

FAKHRUDDIN

**EVALUASI PROFIL PENGOBATAN PENYAKIT GASTRITIS DI
POLI PENYAKIT DALAM RUMAH SAKIT UMUM dr. SLAMET
GARUT**



**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GARUT
2015**

**PROFIL PENGOBATAN PENYAKIT GASTRITIS DI POLI PENYAKIT
DALAM RUMAH SAKIT UMUM dr. SLAMET GARUT**

TUGAS AKHIR

Sebagai salah satu syarat untuk mendapatkan
gelar sarjana pada Program Studi S1 Farmasi
Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan
Alam, Universitas Garut

Garut, Maret 2015

FAKHRUDDIN

2404113153

Disetujui Oleh

Dr. I Ketut Adnyana
Pembimbing Utama

Atun Qowiyyah, M.Si, Apt
Pembimbing Serta

LEMBAR PENGESAHAN

**PROGRAM STUDI S1 FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS GARUT**



Prof. Dr. Ny, Iwang S. Soediro



Kutipan atau saduran, baik sebagian maupun seluruh naskah ini, harus menyebutkan nama pengarang dan sumber aslinya, yaitu Program Studi S1 Farmasi, Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam, Universitas Garut

DEKLARASI

Dengan ini menyatakan bahwa buku tugas akhir dengan judul **“EVALUASI PROFIL PENGOBATAN PENYAKIT GASTRITIS DI POLI PENYAKIT DALAM RUMAH SAKIT UMUM dr. SLAMET GARUT”** ini berarti seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri dan saya tidak melakukan pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang ada dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menanggung resiko atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam karya ini atau klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Garut, Maret 2015

Yang membuat pernyataan

Tertanda

Fakhruddin

ABSTRAK

Telah dilakukan penelitian tentang evaluasi profil pengobatan penyakit gastritis di Poli Penyakit Dalam Rumah Sakit dr. Slamet Garut. Hasil penelitian menunjukkan bahwa pola pengobatan gastritis yang diterapkan telah sesuai dengan panduan terapi. Jumlah penderita gastritis periode Januari – Desember 2013 sebanyak 253 pasien, berdasarkan umur terbanyak adalah 50-59 tahun dan >59 tahun dengan persentase 24,90%. Pasien gastritis berdasarkan jenis kelamin terbanyak perempuan dengan persentase 73,90%. Pasien gastritis berdasarkan diagnosa gastritis terbanyak adalah gastritis tidak spesifik dengan persentase 88,60%. Golongan obat dan nama obat terbanyak yang diresepkan adalah antagonis reseptor H₂ yaitu ranitidin dengan persentase 35,20%. Obat penyerta terbanyak yang diresepkan adalah serbuk rhizoma curcuma dengan persentase 13,75%. Jenis pengobatan pada terapi tunggal paling banyak digunakan terapi obat antagonis reseptor H₂ yaitu ranitidin dengan persentase 39,92%. Jenis pengobatan pada terapi kombinasi paling banyak digunakan terapi kombinasi golongan proton pump inhibitor yaitu omeprazol dengan golongan pengkhelat yaitu sukralfat dengan persentase 27,68%. Potensi interaksi antara obat gastritis terbanyak yang diresepkan adalah lansoprazol dengan sukralfat dengan 26 kasus. Potensi interaksi antara obat gastritis dengan obat penyerta yang diresepkan adalah sukralfat dengan parasetamol sebanyak 22 kasus.

Kata kunci : Evaluasi, persepan, obat, gastritis.

ABSTRACT

The evaluation of treatment profile on gastritis in “Poli Penyakit Dalam” (Internal Disease Department) of RSU (General Hospital) dr. Slamet Garut. The results showed that the treatment pattern of gastritis applied in accordance with the guidelines in the treatment of disease. Total case amount of gastritis patients in the period of January - December 2013 as many as 253 patients, the cases were dominated by patients were 50-59 years and > 59 years old as many as 24.90%. Gastritis patients dominated by female as many as 73.90%. Gastritis patients by diagnosis dominated by unspecific gastritis as many as 88.60%. Class and the name of the most prescribed drugs are H₂ - receptor antagonists are ranitidine with the percentage of 35.20 % . Most of the prescribed drug is Curcuma rhizome powder with a percentage of 13.75 %. Single treatment most widely used is antagonists receptor H₂ (ranitidine) with the percentage of 39.92 %. Combination treatment most widely used is proton pump inhibitor with chelating drug (omeprazole and sucralfate) with the percentage of 27.68 %. The most drug interaction potency of gastritis treatment was lansoprazole with sucralfate with 26 cases, while the most drug interaction potency of gastritis drugs with other drug prescribed was sucralfate with paracetamol with 22 cases.

Key words : Evaluation, treatment, drug, gastritis.

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah memberikan rahmat serta karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan tugas akhir ini dengan baik. Tugas akhir dengan judul **“EVALUASI PROFIL PENGOBATAN PENYAKIT GASTRITIS DI POLI PENYAKIT DALAM RUMAH SAKIT UMUM dr. SLAMET GARUT”** disusun guna memenuhi syarat untuk memperoleh gelar Sarjana pada Program Studi S1 Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Garut.

Penyelesaian tugas akhir ini tentunya tidak lepas dari bantuan dan dukungan berbagai pihak, baik secara langsung maupun tidak langsung sehingga tugas akhir ini dapat terselesaikan dengan baik. Dengan kerendahan hati, penulis ingin mengucapkan terima kasih kepada Prof. Dr. Ny, Iwang S. Soediro sebagai Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Garut, Dr. I Ketut Adnyana selaku Pembimbing Utama, Atun Qowiyyah M,Si., Apt selaku Pembimbing Serta, kedua orang tua, yang setiap saat memberikan dorongan motivasi serta kasih sayang kepada penulis dan seluruh dosen dan staf akademik Program Studi Farmasi Universitas Garut.

Akhir kata semoga semua amal baik, bantuan dan kebaikan semua pihak di terima oleh Allah SWT. Semoga penelitian ini dapat berguna bagi kita semua.

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	ii
DAFTAR LAMPIRAN	iv
DAFTAR TABEL	v
DAFTAR GAMBAR	vi
PENDAHULUAN.....	1
BAB	
I TINJAUAN PUSTAKA	4
1.1 Anatomi dan Fisiologi Sistem Pencernaan	4
1.2 Gastritis	11
1.3 Terapi Gastritis.....	17
1.4 Rumah Sakit dr. Slamet Garut	26
II METODE PENELITIAN.....	30
2.1 Jenis Penelitian.....	30
2.2 Waktu dan Tempat Penelitian	30
2.3 Populasi dan Sampel	30
2.4 Cara Pengambilan Sampel	31
2.5 Teknik Pengumpulan Data.....	32
2.6 Analisa Data.....	32
III HASIL PENELITIAN.....	33
3.1 Berdasarkan Jumlah Pasien.....	33

3.2	Berdasarkan Obat Gastritis yang Diresepkan	36
IV	PEMBAHASAN	47
V	KESIMPULAN DAN SARAN	59
5.1	Kesimpulan	59
5.2	Saran	60
DAFTAR PUSTAKA.....		61
LAMPIRAN		63



DAFTAR LAMPIRAN

LAMPIRAN

Halaman

1 FORMULIR PENGAMBILAN DATA.....

63



DAFTAR TABEL

Tabel		Halaman
3.1	Jumlah Pasien Gastritis pada Tahun 2013 Berdasarkan Kelompok Umur.....	34
3.2	Jumlah Pasien Gastritis pada Tahun 2013 Berdasarkan Jenis Kelamin.....	35
3.3	Jumlah Pasien Gastritis pada Tahun 2013 Berdasarkan Diagnosa Gastritis.....	35
3.4	Jumlah Obat Gastritis pada Tahun 2013 Berdasarkan Golongan dan Nama Obat.....	37
3.5	Nama Obat Penyerta yang diresepkan pada Tahun 2013.....	39
3.6	Jumlah Peresepan Pasien Gastritis Berdasarkan Bentuk Sediaan Obat Gastritis pada Tahun 2013.....	41
3.7	Data Penggunaan Obat pada Penderita Gastritis pada Tahun 2013 Berdasarkan Jenis Terapi.....	43
3.8	Jumlah Resep pada Tahun 2013 Berdasarkan Potensi Interaksi Antara Obat Gastritis yang Digunakan pada Terapi Gastritis.....	45
3.9	Jumlah Resep pada Tahun 2013 Berdasarkan Potensi Interaksi Obat Gastritis yang Digunakan pada Terapi Gastritis.....	46
2.1	Formulir Pengambilan Data Rekam Medik.....	63

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
3.1 Jumlah pasien gastritis pada tahun 2013 berdasarkan kelompok umur.....	34
3.2 Jumlah pasien gastritis pada tahun 2013 berdasarkan jenis kelamin.....	35
3.3 Jumlah pasien gastritis pada tahun 2013 berdasarkan diagnosa gastritis.....	36
3.4 Jumlah resep pada tahun 2013 berdasarkan golongan dan nama obat gastritis.....	37
3.5 Jumlah persentase pasien gastritis berdasarkan bentuk sediaan obat gastritis pada Tahun 2013.....	41
3.6 Data penggunaan obat terapi tunggal pada penderita gastritis tahun 2013.....	44
3.7 Data penggunaan obat terapi kombinasi pada penderita gastritis tahun 2013.....	44